



# Hoja informativa

Departamento de Salud y Control Ambiental de Carolina del Sur (DHEC) • [www.scdhec.gov](http://www.scdhec.gov)

## El plomo

### ¿Qué es?

El plomo (Pb) es un metal sólido que puede encontrarse en el aire en forma de un polvo que se llama material particulado.

### ¿Dónde se puede encontrar?

El plomo se puede encontrar en muchos diferentes lugares, incluyendo:

- Gas con plomo (el cual ya no se vende en Estados Unidos)
- Pintura que se encuentra en casas viejas y en algunos carros
- Fundidores - utilizados en refinerías de metal
- El proceso de manufacturación de acumuladores de plomo
- Tierra y polvo contaminados

### ¿Cuáles son los efectos del plomo sobre la salud?

- Daño cerebral y otros daños al sistema nervioso, sobre todo en los niños.
- Problemas de digestión
- Daños al sistema reproductivo
- Daños a los riñones
- Problemas de aprendizaje en niños

### ¿Cuáles son los efectos del plomo sobre el medio ambiente?

- Puede ser perjudicial para la flora y fauna
- La tierra contaminada puede dañar a las plantas

### ¿Qué puede hacer uno para protegerse del envenenamiento con plomo?

- No toque ni manipule ni coma astillas de pintura
- Lávese las manos inmediatamente después de tocar o manipular tierra y nunca coma tierra

### Para más información visite:

<http://www.dhec.sc.gov/environment/baq/AirPollutionSources/healtheffectsofpollution.asp>